## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/594,472 Examiner

Clark F. Dexter

DAHLBERG, GORAN

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3724

Claim		-						J																								_					
The color of the	Claim		_			_	Da		_			_	1	Н	Clo	in I	_			_	Dat	_			_	1		n i man	_				2010				
1			-	_	_	_	T	T	$\neg$	_		_	ł	$\vdash$	CIB		_	_	_		Dat	e 	_		_	1	-CI					_	Jate	'n		_	_
2   V   V   S3   S5   S5   S5   S5   S5   S5   S5	Final	original	6/22/09	2/18/10											Lina	Original											Final	Original									
3	1	1	V	V	Т	T	$\top$	Ť	╛				1	Г		51	7	$\neg$	П		Т		Т			1		101					П				
A   V   V   S5   S5   S5   S5   S5   S5	2	2	V	V	Т	Г	Т	T	╗	П		Т	1	Г		52	7	$\neg$		Г	Г	Т	П			1		102					П			Г	
S	3	3	V	٧	П	Т	Т	Т	╗			Г	1	Г	$\neg$	53	╗	$\neg$	П	Г	Г	Г	П	П	П	1		103			П	П	П			Г	
6         √         ✓			V	V		П	Т	Ι					]													]											
T			V	V		L	$\perp$	1	_				Į	L	_		_	_			╙		$\perp$			Į											
S   V   V   S9   100						L	+	4	4				Į	$\perp$			4	_			╙		$\perp$			Į											
9   V   V   S0   S9   S0   S0   S0   S0   S0   S0					_	╀	+	4	4	_		┡	Į	$\vdash$	_		4	_		╙	⊢	_	_			Į	_						Ш				
10					_	H	+	+	4			_	ł	$\vdash$	_		4	_		⊢	⊢					Į.	-						Н				
11					_	╀	+	+	4	_		⊢	ł	$\vdash$	_		4	_		⊢	⊢	L	_	Н		Į.	_						Н				
12					_	╀	+	+	+	_	Н	⊢	1	$\vdash$	-		4	$\dashv$		⊢	⊢	⊢	⊢	Н	_	1	$\vdash$			Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	_
13			٧	V	_	⊢	+	+	$\dashv$	-		⊢	ł	$\vdash$	-		$\dashv$	$\dashv$		⊢	⊢	⊢	$\vdash$	Н	_	ł	$\vdash$			Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	_
144			_	Н	Н	٠	+	+	+	-	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	-		+	$\dashv$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	H
15				-	Н	٠	+	+	$\dashv$	_	Н	Н	ł	$\vdash$	-		┪	$\dashv$	Н	Н	1	$\vdash$		Н	Н	ł	$\vdash$			Н	Н	Н	Н	Н	Н		H
166				Н	Н	t	t	+	7	_	Н	Н	1	$\vdash$	$\exists$		+	-		Н	Н	т	Н	Н	Н	i	$\vdash$	115	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н
177					Т	t	$^{+}$	Ť	┪			Т	1	Н			┪	$\neg$		Т	Н	Т	$\overline{}$			1							П				
19					Т	Т	$^{+}$	Ť	╛			Т	1	г			┪	$\neg$		Т	т					1							П				
20					Т	T	$^{+}$	Ť	╛				1	Г			┪	$\neg$			$\vdash$		Т			1							П				
21         71         121         121         22         22         122         122         123         123         123         123         123         123         123         123         123         124         124         124         125         125         125         125         125         125         125         126         126         126         127         76         127         77         127         77         127         78         128         128         128         128         128         129         129         129         129         129         129         130         131	11	9			Т	Т	Т	T	╗			Г	1	Г		69	╗	$\neg$		Г	Г	П	Г			1		119					П				
122   122   122   122   123   123   123   124   124   124   124   124   125						Г	Ι	Τ	$\Box$				]				╗									]											
23         73         123           24         74         124           25         75         125           26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         150           31         81         151           32         82         152           33         83         133           34         84         154           35         85         153           36         86         156           37         87         157           39         86         156           40         90         100           40         90         100           41         91         140           42         92         142           43         93         144           44         94         144           44         94         144           44         96         146           46         96         146           47         97<						L	$\perp$	Ι	$\Box$				]													]											
24         74         124         124         25         125         125         126         126         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         128         128         129         129         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134						L	$\perp$	1	$\perp$			Ш	Į	L			Ц	_		L						Į											
25						L	$\perp$	4	4				Į	$\perp$			4	_			╙		$\perp$			Į					Ш		Ш				
26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         144           42         92         142           43         93         143           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94<					_	╀	+	4	4	_		┡	Į	$\vdash$	_		4	_		┡	⊢	_	_			Į	_			ш							
27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         150           31         81         131           32         82         152           33         83         133           34         84         134           35         85         155           36         86         155           37         86         155           38         86         156           39         86         159           41         99         144           42         92         142           42         93         142           43         93         142           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94<					_	H	+	+	4			_	ł	$\vdash$	_		4	_		⊢	⊢					Į.	_						Ш				
28         78         128           29         79         129           30         80         150           31         81         131           32         82         152           33         83         133           34         84         134           35         85         155           36         86         156           37         137         137           38         83         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         95         146           46         96				_	_	╀	+	+	$\dashv$	_		H	1	$\vdash$	-		4	$\dashv$		⊢	⊢	H	H	Н		ł	$\vdash$			Н		Н	Н				-
29         79         120           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         155           36         86         155           37         86         155           38         88         138           39         88         139           40         90         140           40         90         140           41         90         140           42         92         142           43         93         142           44         94         144           44         94         144           44         94         144           44         96         146           47         97         147           48         98         148           48         99         148			_	-	-	╀	+	+	+	-	Н	⊢	ł	$\vdash$	-		+	$\dashv$	Н	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	Н	_	ł	$\vdash$		-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	_
30         30         150         150           31         81         151         151         152           32         82         152         152         152         153         153         133         133         133         134         134         134         134         134         154         155         155         155         155         155         156         136         137         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         142         142         142         142         142         143         143         143         144			_	Н	-	╀	+	+	+	-	Н	⊢	ł	$\vdash$	-		+	$\dashv$	Н	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	Н	-	ł	$\vdash$		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	_
31         31         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         135         135         135         135         135         135         135         135         135         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         141         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144			-	Н	-	╁	+	+	$\dashv$	-	Н	⊢	ł	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	-	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	Н	_	ł	$\vdash$		-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	-	-	_
32         82         152           33         83         133           34         84         134           35         85         155           36         86         156           37         137         137           38         87         137           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           48         98         148           49         99         149			_	Н	_	۰	+	+	$\dashv$			⊢	ł	$\vdash$	_		┪	_	-	⊢	Н	Н		Н		ł	-					Н	Н	Н	-		_
133			_		_	t	+	+	$\dashv$			$\vdash$	1	Н	_		┪	$\neg$	_	Н	-	$\vdash$	-			ſ	-						Н		Н		_
34         84         134           35         85         135           36         86         156           37         137         137           38         87         137           39         89         138           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149			_		Т	t	$^{+}$	Ť	┪			Т	1	Н	_		┪	$\neg$	-	т	Н	Т	$\overline{}$			1							П	$\overline{}$	$\neg$		_
36         96         196           37         137         137           38         88         138           39         99         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149				П	Т	Т	Т	+	┪	Π	П	Т	1	Г	П		7	$\neg$	Т	Г	г	Т		П		1	$\Box$						П		П	$\overline{}$	
37         87         137         137           38         88         138         139           39         89         139         139           40         90         140         140           41         91         144         142           43         93         142         142           44         94         144         144           45         95         145         146           46         96         146         146           47         97         147         148           48         98         148         148           49         99         149         149							Т	T	╛				]													]											
38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149						L	Г	Ι	_				]				_									]											
39         88         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149			_			ſ	Γ	I				Г	Į				_			匚			Г			Į											
40 90 140 140 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			_		L	L	1	4	4	_	L	_	Į	$\perp$	_				_	L	_	_	$\vdash$	Ш	_	Į	_				Ш	Ш	Ш			_	L
41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149					L		1	1	4		Ш	L	1	L	_		4		L	L	L	L	_	Ш	L	Į	<u> </u>				Ш	Ш	Ш	ш	Ш		L
42 92 142 142 144 144 144 144 144 144 144 14			_		_	L	4-	4	4	_	_	<b> </b> _	Į	$\vdash$	_		_	_	_	L	<b> </b> _	<u> </u>	╙	Ш	_	Į	<u> </u>				Ш	Ш	Ш		ш	_	_
43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149			_		<u> </u>	1	+	4	4	_	Ш	<u> </u>	1	$\vdash$	4		-	-	<u> </u>	L	۱–	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		ш	Ш	ш	Ы	Н	Н	Ш	<u> </u>	<u> </u>
44 94 144 144 144 144 144 144 145 145 145 14				_	H	۰	+	+	4	-	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	-		4	4	H	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	1	$\vdash$		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	H
45			_	Н	H	+	+	+	+	-	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	-		+	$\dashv$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н	-	$\vdash$
46 96 146 147 97 147 48 98 148 98 148 149 99 149 149			_	Н	Н	٠	+	+	+	-	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	-		+	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	H
47 97 147 48 98 148 149 99 149 149 1			_	Н	Н	+	+	+	+	-	Н	Н	ł	$\vdash$	$\dashv$		+	$\dashv$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	$\vdash$
48     98       49     148       149     149			_			٠	+	+	+	-	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	-		+	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$
49 99 149			-		Н	t	$^{+}$	+	+	_	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	-		+		Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1					$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$
			_		Н	t	$^{+}$	t	7		Н	т	1	$\vdash$	_		+	$\exists$	Н	т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	ĺ				Н	Н		Н	Н	Н	$\vdash$	Т
					Т	t	t	Ť	7		Н	Т	1	Н	7		+			Т	т	т	$\vdash$	П		ĺ			Н		Н	П	Н	П	Н		Т